Ind	ex of	f Claim	15

Application/Control No.

10/718,314

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KAWANO, MASAHIRO

Art Unit

Sophia S. Chen

2852

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

		_	٠.				J		L							_		J	L		_				┛.	L	
Гс	laim	Т			-	Da	te				7		aim	1				<u> </u>	4-				7			1	-
-		1	Т	T	Т	T	Ť	т-	Т	T-	┥	-	2811 	╀	Τ-	_	_	<u>Da</u>	te	_	_	_	4	<u>c</u>	laim	L	1
क्र	Original	9 30 05			İ				1.	ı		=	Original		ı	1	1			i	1			 _	- To		
Final	15	30	1	ı						ı	1	Final	ġ		1			ı			1			Final	1 &		ı
-	0	65	1	İ		İ	ĺ		1	1	1	"	ō	1	ı			ı				1		1 11	Original	١.	I
<u> </u>	10	-	\vdash	┢	+	╈	十	╁╴	+	╁	┨	\vdash	51	╁╌	╁	╫	╁	┿	╀╌	╀	+	┿	-	⊢		L	ı
	2	=	1	\vdash	†-	╅	╁	+	+-	╁	┨	\vdash	52	╁	+-	╀	╫	╁╌	┿	╀	╁	+-	-	—	101	\vdash	l
	18	T	!	1	†	+	+	+	╈	╁	1	-	53	╁	╁╴	╁	╂╾	╁	╫	╀	╁	+	┨	-	102	₽	ŀ
	(a)	゠		H	十	╁	┿	╈	+	╁	1	-	54	╄	╂─	╁	╂╼	╁	╁	╁	╀	╁	┨	-	103	Н	ŀ
	18	Г	<u> </u>	Н	†	✝	╈	╈	╆	†	1	-	55	╁╾	╁	╁	╀	⊢	╁	╁	╀	╁	4	├—	104	Н	ı
	6	lo		Н	十	+	†	╅	╈	╁	1	—	56	╆	╂─	╫	╁	⊢	┿	╀	╀	┿	┨		105	Н	ŀ
	7	0	┢	_	+	+	╈	╁	t	╁	1	-	57	╁	╁	╂╌	╂	╀╌	╁	╄	╁	╀	┨	⊢	106	Н	ŀ
	18	Ť	H	1	╁╴	╁	╈	┿	+	+-	1	—	58	╁	⊢	┿	╁	⊢	+-	┿	╀╌	╀	┨	⊢	107	Н	ŀ
	A	0		_	\vdash	╁	十	╁╴	╈	╁	┨	 	59	╁╌	⊢	╄	╁	⊢	╀╌	╀	+-	╄	┥	├	108	Ш	ŀ
	(10.	ΙŤ	-		╁╴	+	†-	╁╌	╆	╁╌	1	⊢	60	╀╌	┢╌	╀	╀	╀	╀	╄	┿	╄	-	<u> </u>	109	\vdash	ļ
—	(11)	Ť	Н	Н	╆	╁╴	十	╁╴	┿	+	┫	<u> </u>	61	╂╼	╀	╀╌	╀	⊢	╀	╄	+-	╄	4	Ь.	110	 	ļ
_	12	\vdash	_	⊢	╁╌	╁╴	╁	╆	┿	╂╼	1	├ ─	62	╀	⊢	╂	╄	⊢	╀	╀	+-	╄	-		111	Ш	
_	13		H	Н	+-	╁	╁	╁	╆	╁	1		63	╀	⊢	╁	╄	⊢	╀	╄	╁-	╄	4	<u> </u>	112	Щ	
\vdash	(14			-	+-	╁╌	╆	╁	┾	┝	┨	-	64	-	┞	╀	┼	⊢	╀	╀	╄	╀	1	<u> </u>	113	\Box	
	15	Н	Н	_	H	╁╴	\vdash	╁╌	╁	╁╌	ł	<u> </u>	65	╀┈	⊢	╀	┼—	⊢	╀	╄	╀╌	⊢	-		114	Ш	
	16	М		-	┢╌	\vdash	╁╌	╆	╁	╁	1		66	┝	⊢	⊢	╀	⊢	╀	╄	╀	╀	4	<u> </u>	115		
_	17	Н	Н	-	1	╁	\vdash	╁	╁	╁	1	-	67	⊢	⊢	╀	╀╌	Η.	╀	╂	╀	┞-	-		116		
	18	Н	-		1-	╁	╁╌	十	╁	1-	1	\vdash	68	 	┝	┢	⊢	├-	╄	╄	╁	╀	-		117	\dashv	
	19	Н		_	\vdash	╆	H	╁╌	┢	⊢	1	—	69	Н	⊢	╁	┝	┝	╀	╀	+-	┡	1	<u> </u>	118	_	
	20	Н	_	_	┢	╁	╁	+-	-	┢─	ł	Н	70	Н	├-	⊢	╀╌	├-	╄	⊢	┼-	╀	ł	├─	119		-
	21	Н	_	_	Н	├-	┢	┢	\vdash	\vdash	1	H	71	Н	⊢	⊢	├	⊢	⊢	╀	╄	⊢	ł		120	-	
	22			_	┢	┢╌	╁╌	-	H	⊢	ł	Н	72	Н	\vdash	╁	⊢	-	-	⊢	╂	┝	ł	_	121	-	-
	23	Н	\neg		Н	├-	┢	╁╌	┢	⊢	ı	\vdash	73	Н	-	⊢	-	⊢	Ͱ	⊢	╄┈	├-	ł	<u> </u>	122	_	-
	24	\dashv	┪		H	┪	╁╌	\vdash	┢	⊢	l	Н	74	Н	┝	┢	\vdash	-	┝	⊢	┼-	⊢	ł	 	123		-
	25		┪	_	┢	┢	┢	┢	┢	-	ł	\vdash	75	Н	-	├	Н	⊢	⊢	⊢	\vdash	⊢	ł	<u> </u>	124	-	
	26	\Box	┪	_	\vdash	 	一	┢	-	⊢		\vdash	76	Н	_	⊢	\vdash	┝	⊢	├-	⊢	┝			125	-+	
	27	\neg	ᄀ	_	Н	┢	┢	├-	-	┢─	•	\vdash	77	Н	-	-	⊢	┝	┝	⊢	⊢	├-			126	4	
	28	\dashv	-	_	┢	╁	⊢	┢	├-	├	1	$\vdash\vdash$	78	Н	-	⊢	-	<u> </u>	⊢	┡	⊢	_		Ш	127		
	29		┪		┝	┢╌	-	Η-	-	-		\vdash	79	Н	_	-	Н		-	⊢	┝	 -			128	4	-
	30	_	_		┢┈	Н	\vdash	-	Н			\vdash	80	Н		-	Н	<u> </u>	├-	⊢	┝╌	⊢		\vdash	129	-	
	31	┪	-	_		-	Н	-	\vdash			┝─┤	81	Н	_	-	Н		├	-	⊢	H		\vdash	130	4	
	32	┪	┪	_	Н		-	┢	\vdash	-		\vdash	82	Н	-	-	Н	_	⊢	┝	-	Н	l		131	\dashv	•
	33	_	┪	_	Η.	-	-		Н				83	\dashv	-	Ι	Н		┝	├	\vdash	H		\vdash	132	-	
	34	┪	┪	_		\vdash	Н	┝	H	-		\vdash	84	\dashv	_	-	Н	_	H	<u> </u>	H	<u> </u>		_	133	-+	-
	35	_	┪	\neg	Н	Н	⊢	\vdash	Н				85	\dashv	-	-	Н	Н	<u> </u>		H	Н			134	4	
	36	+	+	\dashv	\dashv	Н	⊢	-	Н			 	86	\dashv	-	Н	Н	Н	\vdash	┝	Н	Н		┝╼┥	135	-	
	37	寸	-	┪		-	\vdash	-	Н	_		-	87	-			\vdash		_	<u> </u>	Н	Н			136	_	
	38	+	┪	-	\vdash		-		Н				88	\dashv	-	-	Н	-	_	_	Н	Н			137	4	
	39	7	7	\dashv			_		\vdash	-		-	89	┥	\dashv	\vdash	\dashv		_	-	Н	Н			138		
	40	+	┪	-1		_	-	_	Н	\dashv			90	-	\dashv	_	\vdash	_	Н	_	Щ				139	4	
	41	7	十	┪	\dashv		_			-		_	91	\dashv		-	\dashv	-	-	_	Н	\dashv			140	4	
\Box	42	+	十	┪	\dashv		Н	-	\dashv	\dashv			92		-	\dashv	⊢∤	\dashv	Н		\vdash			\dashv	141	4	
ΠП	43	\dashv	十	┪	-	-			-	\dashv	ı		93	┰	-	-	-	┥	\dashv	-	Н	\dashv	ŀ		142	+	-
ГТ	44	\dashv	7	7	-	-	\dashv	\dashv	-	一	ł	\dashv	94	┥	┥		\dashv	-		-	Н	\dashv	ŀ		143	+	
	45	+	\forall	7	7	\dashv	\dashv	\dashv	-+	ᅱ	ŀ		95	-+	4		-+		_	-4	Н	1	ŀ	4	144	4	
	46	\dashv	+	┪	\dashv	\dashv	-1		-		ŀ	-+	96	+		⊣	-1	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash		ŀ		145	4	
	47	十	十	┪	7	-1	-	-	-	一	ł	-+	97	\dashv	┥		\dashv	-		-		\dashv	ŀ		146	+	-
\Box	48	十	╅	7	-	ᅥ	-	\dashv	\dashv		ŀ	\dashv	98	+	\dashv	\dashv	-+	\dashv	-	-	\dashv		ŀ	-+	147	4	
	49	十	十	7	+	┪		\dashv	┪	⊣	ŀ	-+	99	\dashv	┥		-+	-	-		\dashv		ŀ		148	4	
	50	+	+	7	-+	┪	-1	┪	\dashv	\dashv	ŀ	\dashv	100	-+	┥		-+	\dashv	-	-	-		ŀ		149	+	
				_		_		_		_	L	1			1	1		- 1		- 1	- 1	- 1	- 1	- 1	150		

	J ·	_				_										
C	aim	L	Date													
Final	Original															
	101	T		İ	T	t	十	t	+	十						
	102			L	Ι	I	\perp	Τ	I							
<u> </u>	103	╙	L	L	L	L	Γ	L	I	oxdot						
<u> </u>	104	L	┞-	┡	╀	+-	╇	4	╄	<u> </u>						
	105 106	H	⊢	┝	╀	╀	╀	╀	+-	╀						
\vdash	107	⊢	┝	┝	╀	╀	╁	╄	╀	\vdash						
\vdash	108	H	-	H	t	╁	╈	╁	╁	╁						
	109	\vdash	-	t	t	+	十	╁	╈	+						
	110		Г	Π	Γ	1	+	1	T	\Box						
	111				Γ	Т	Т	T	T							
Ш	112				L	I	${\mathbb L}$	I								
\vdash	113	_	L	L	L	L	1_	L	Г							
	114		ļ.,	┞	┡	╀	╄	╄	╀	Ш						
\vdash	115 116		-	┝	⊢	╀	╀	+	╀	\vdash						
	117	-	-	-	┞	╀	╂╌	╀	╁	Н						
Н	118		_	┝	H	†-	╁	十	+	╁┤						
	119			H	H	✝	+	t	十	H						
	120				Г	✝	\top	1	╅	П						
	121					I		L		П						
	122		_	Ц	L	L			L							
\vdash	123		_	_	L	ļ.,	╄	Ļ	╄	Ш						
-	124 125	\dashv		<u> </u>	L	╀	╀	╀	╄	Н						
\vdash	126	-	-	Н	_	╀	╀	╁	╁	Н						
	127	┪		_	-	+-	╁╴	\vdash	╁╴	Н						
	128					1	t	\vdash	✝	Н						
	129									П						
_	130						L									
	131	-				L	L	L	L	Ш						
-+	132 133	-	\dashv	_		⊢	L	 _	<u> </u>	Н						
	134		\dashv	-		╌	├	╀	-	Н						
	135	┪	┥	٦	_	┝	├-	┢	Н	Н						
$\neg \uparrow$	136	7	┪			┢	┢	╁		Н						
	137		┪			Ι			T	Н						
	138	\Box														
	139	4	_													
	140	4	-	4		┡	<u> </u>	_	Ц	Ц						
\dashv	141 142	┥	┥	\dashv	_	H	┝	├-	Н	4						
-+	143	\dashv	┥	┥		⊢	├	┝	Н	\dashv						
\dashv	144	+	+	┪		\vdash	-	\vdash	Н							
	145	7	7	┪		Т	Г	\vdash	H	\dashv						
	146		I	╛						\exists						
	147	\perp	\Box													
	148	1	_[_[
\dashv	149	4	4	4	_	Ц	Ц	Ц	\Box	_]						
	150	_L	Ц		_	Ш	لــا		Ш	┙						